

OFFRE D'EMPLOI



Technicien Optoélectronique H/F

*Développement
et fabrication de Systèmes LIDAR (RADAR-LASER)*

Parution : 11/02/2011

Adresser CV et Lettre de motivation à :
vtamboise@leosphere.fr

Valentine TAMBOISE
Leosphere SAS
14/16 Rue Jean Rostand
91400 Orsay

CONTEXTE

- Entreprise de haute technologie
- Marchés émergents : Energie éolienne, qualité de l'air, météorologie, climat.
- Collaboration industrie – recherche publique CEA, CNRS, ONERA, Ecole Polytechnique
- Croissance rapide multi-métiers (ingénierie, systèmes optoélectroniques clés en main)
- Fort déploiement à l'international (90% du CA)

ASPECTS PRATIQUES

Lieu de travail : Centre scientifique d'Orsay (91) ;

Calendrier : Poste à pourvoir au plus vite

Type de contrat : CDD (6 mois reconductibles), possibilité de CDI

MISSIONS

Nous recherchons un technicien optoélectronique pour nous permettre d'assurer un surcroît temporaire d'activité dans la fabrication des systèmes lidars

Votre mission consistera à assurer les fonctions suivantes dans le groupe de production:

- Réaliser des étapes de fabrication variées des sous-ensembles (montage mécanique, collage, soudure, connectique, alignement optique...) selon les procédures de fabrication
- Prendre en charge des étapes d'intégration des systèmes lidar complets qui vous seront confiés, selon la demande des clients qui vous est directement relayée
- Assurer la conformité des étapes de fabrication dont vous aurez la charge (mesures électriques, mesures optiques, caractérisation instrumentale).
- Réaliser des étapes de préparation à la production (colisage, découpe...)
- Renseigner les documents de suivi de production utilisés au cours des flux de fabrication (feuille de tests, feuille de traçabilité...)
- Participer aux tâches de réception et mise en stock des composants de production

Possibilité d'enrichissement du poste par des activités de maintenance et de réparation

PROFIL

- Technicien en optique/optoélectronique, optique instrumentale
- Formation : IUT Mesures Physiques, BTS GOOI, GOP, Licence Professionnelle

Connaissances

- Physique générale : électronique, mécanique, optique,
- Optique fibrée, laser
- Informatique

Compétences et expériences

- Montage mécanique, connectique électrique, soudure
- Alignement optique libre, montage fibre optique
- Utilisation d'instruments de mesure (oscilloscope, multimètre, puissance-mètre)
- Anglais : compréhension écrite demandée
- Première expérience souhaitée dans un poste similaire
- Connaissance de la norme iso ou expérience de l'application d'un système qualité appréciées

Qualités personnelles

- Grande rigueur, professionnalisme, sens du détail, orienté client et orienté objectifs
- Autonomie, dynamisme, force de proposition,